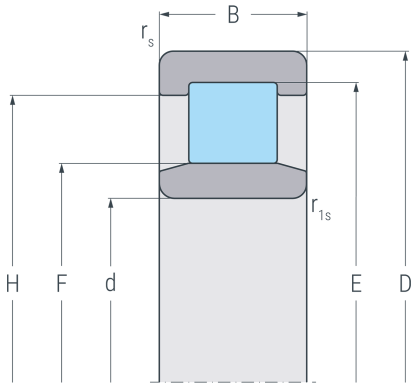
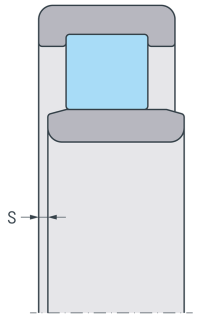
NU412J

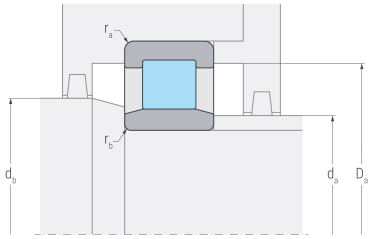
Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	60	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	150	Außendurchmesser
B	(mm)	35	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
$r_{1s\ min}$	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	127	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	83	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	119.45	Borddurchmesser Außennring
s	(mm)	3.4	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	74	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{a\ max}$	(mm)	82	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{b\ min}$	(mm)	85	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
$D_{a\ max}$	(mm)	136	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	2	maximaler Rundungsradius
$r_{b\ max}$	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	3	Gewicht

NU412J

Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	166	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	170	statische Tragzahl, radial
n_G	(min^{-1})	4800	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	4800	Bezugsdrehzahl